

Bulletin F8REF – 2015 Semaine 38



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS
Union Française des Radioamateurs
Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.
Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2

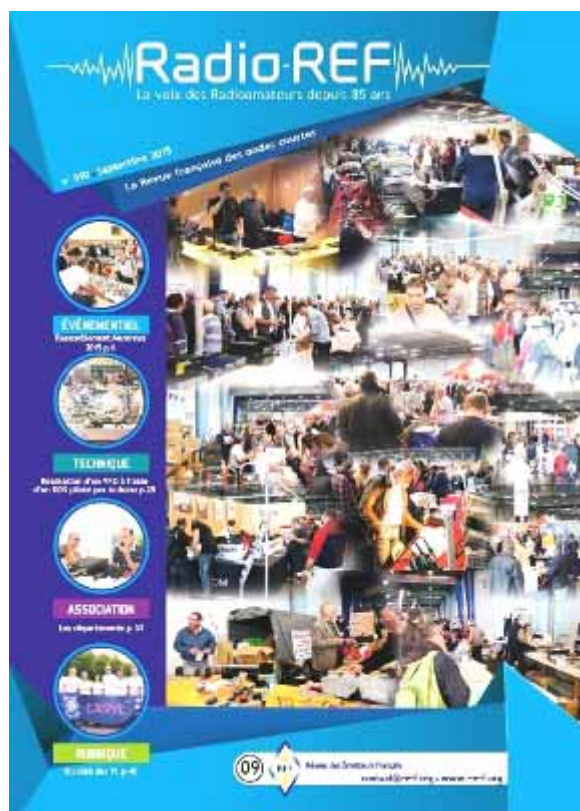


Site WEB : <http://r-e-f.org>

INFOS NATIONALES

Revue Radio-REF de septembre 2015

La revue de septembre 2015 (No 890) a été déposée à la poste mardi 15 septembre 2015.



ÉVÈNEMENTIEL

Éditorial/
Sommaire
Le calendrier
Rassemblement de Marennes 2015
Lâcher de ballon - École de Sarralbe (57).
Ateliers Radioscoutisme 2015 à Strasbourg (67)
Fête de l'école du Vernay Cran Gevrier près d'Annecy (74)
Vous avez dit QSL ?
Balade radio de F1BKM/P en Bretagne, juin 2015.

TECHNIQUE

Faut-il avoir peur des ondes électromagnétiques ?
10 GHz - Technique et pratique pour le débutant
Réalisation d'un VFO à l'aide d'un DDS piloté par Arduino...
Trucs & Astuces Support de mât d'antenne basculant pour véhicule

ASSOCIATION

Les départements - Le carnet du REF

RUBRIQUES

Du côté des YL
Trafic en décimétriques
Comment ça marche ?
Activité spatiale radioamateur
Concours HF
Concours THF
Trafic en THF
Réseau F9TM et cours de lecture au son par FAV22

Consultation informatique de la revue Radio-REF

Dès son routage vous pouvez tous consulter les rubriques associatives du dernier numéro sur le site web de la revue : <http://radioref.r-e-f.org/>

Nos adhérents abonnés à la revue, que ce soit sous forme papier ou informatique, peuvent la consulter ou la télécharger en ligne depuis l'espace membres de notre site WEB à l'adresse <https://espace.r-e-f.org/>

Nous vous en souhaitons une bonne lecture.

Diffusions du bulletin F8REF sur l'air

Il y a de nombreuses diffusions "locales".

Diffusions locales : <http://f8ref.r-e-f.org/retransmission.php>

Commission Concours

Les concours "DX" du prochain week-end

NCCC RTTY Sprint Ladder	0145Z-0215Z, Sep 18
NCCC Sprint	0230Z-0300Z, Sep 18
AGB NEMIGA Contest	2100Z-2400Z, Sep 18
ARRL 10 GHz and Up Contest	0600 local, Sep 19 to 2400 local, Sep 20
SARL VHF/UHF Analogue/Digital Contest	1000Z, Sep 19 to 1000Z, Sep 20
Scandinavian Activity Contest, CW	1200Z, Sep 19 to 1200Z, Sep 20
South Carolina QSO Party	1400Z, Sep 19 to 0300Z, Sep 20
New Jersey QSO Party	1600Z, Sep 19 to 0359Z, Sep 20 and 1400Z-2000Z, Sep 20
Washington State Salmon Run	1600Z, Sep 19 to 0700Z, Sep 20 and 1600Z-2400Z, Sep 20
QRP Afield	1600Z-2200Z, Sep 19
Feld Hell Sprint	1800Z-1959Z, Sep 19
North American Sprint, RTTY	0000Z-0400Z, Sep 20
Classic Exchange, CW	1300Z, Sep 20 to 0800Z, Sep 21 and 1300Z, Sep 22 to 0800Z, Sep 23
BARTG Sprint 75	1700Z-2100Z, Sep 20

Source: WA7BNM <http://www.hornucopia.com/contestcal/index.html>

Bonne chance à tous! - 73 de la commission des concours.

Mémorial F9NL 2015 dimanche 20 septembre



Ce concours de petite durée est organisé en hommage à Maurice Lacrouts F9NL véritable pionnier du 70 cm.

Il aura lieu le 20 septembre sous l'égide de l'ED65. sur 432 MHz de 4 à 11 h s UTC.

Photo issue du blog de Claude F9OE : <http://ici-f9oe.blogspot.com/>

Les CR électroniques sont à envoyer via l'email : f9nl@ref-union.org

Les CR papiers sont à envoyer à F5AXP adresse :

<http://nomenclature.ref-union.org/>

Règlement complet : http://concours.ref-union.org/reglements/actuels/reg_f9nl.pdf

Soyez nombreux à participer. - 73 de Dominique F5AXP

Concours de réalisations HAMEXPO

Grande nouveauté et grande première pour HAMEXPO 2015, le Concours de Réalisations ! Vous trouverez toutes les informations sur le site <http://tinyurl.com/ojpo5qm>

Cette première édition est très ouverte dans le champ d'applications et les possibilités de présentations de vos réalisations. Inscrivez-vous ! <http://hamexpo.r-e-f.org/concours.php>

73 de Gilles, F1AGR

INFOS DÉPARTEMENTALES

34 – Hérault

Infos de l'ARAM34



QSO départemental le 20 de chaque mois à 18h30 sur le relais R3X Loupian le prochain Dimanche 20 septembre animé par F8DMZ
Voie VHF sur le RU13H

La voie d'entrée en VHF du RU13H de Castelnau est réactivée

Merci à Daniel F8WAU

Entrée 439,725 / 145,3875, sortie 430,425 MHz

Site web : <http://aram34.r-e-f.org> - Contact : aram3924@gmail.com

73 de Jacques F8DMZ DL ARAM34

44 – Loire Atlantique

11^{èmes} rencontres de la radio



Le **samedi 26 septembre 2015**, l'Association des Radioamateurs de Loire-Atlantique (ARALA) organise les 11^{èmes} rencontres de la radio.

Cette manifestation gratuite ouverte au publique aura lieu à partir de 09 h 00 à la maison de quartier du vieux Doulon à proximité du lycée de

la Colinière à Nantes (44), un grand parking gratuit est à votre disposition

Vous découvrirez, la brocante de matériel radio, de nombreuses démonstrations de radiocommunication, une exposition de matériels anciens. La vente de matériels. Buvette et restauration sur place. Nous vous y attendons nombreux.

Renseignements et informations sur <http://arala.44.free.fr>

73 de Patrick F6CCZ délégué local du département 44

51-Marne

Indicatif spécial TM51SP



Le département de la Marne garde aujourd'hui encore de profondes cicatrices témoignant de l'âpreté des combats qui ne cessèrent de s'y dérouler tout au long de la Grande Guerre.

A l'occasion de la commémoration du centenaire de la Première Guerre, un groupe d'OM de la Marne et des départements voisins a décidé d'utiliser un indicatif spécial chaque année de 2014 à 2018 sur différents sites de la Marne.

Après TM1GM en 2014 au fort de Chenay avec environ 12 000 QSO réalisés, TM51SP sera sur l'air depuis le Centre d'Interprétation de Suippes **du 21 au 26 septembre 2015**.

Les émissions seront assurées sur toutes bandes décimétriques et VHF/UHF, mais principalement sur 40 mètres en QSO démonstration.

Une QSL spéciale sera éditée et adressée uniquement via le bureau du REF.

QSL manager : F6AJM

Les contacts avec TM51SP comptent pour l'obtention du diplôme TM1914/1918. Plus d'informations sur : <http://TM1418.fr/>

Nos différentes activations radio ont obtenu le label centenaire.

Nous espérons vous retrouver sur l'air.

73 de Jean-Paul F6AJM

73 - Savoie

Indicatif spécial TM50URA



Le REF73 s'associe à l'UNARAF pour les cinquante ans de leur club F8URA et à cette occasion un indicatif spécial TM80URA sera activé par des OM des deux radio-clubs.

Une qsl spécialement éditée pour cette occasion sera envoyée à tous les OM contactés.

les membres du REF73 recevront un groupe d'OM et d'YL de l'UNARAF ou pendant trois jours ils feront la visite du musée radio Galletti qui leur est accessible, ainsi que de multiples visites

du département organisées par le C A du ref73 et ses membres qui se sont portés volontaires pour encadrer les OM qrm vidéo.

Nous leur souhaitons un bon séjour.

73 de Tony F5ANZ président du REF73

75 - Paris

50 ans de l'UNARAF – TM50URA



À l'occasion des cinquante ans de l'UNARAF l'indicatif spécial TM50URA sera activé du 5/ 09/ 2015 au 19/ 09/ 2015 de multiples opérateurs de l'UNARAF ainsi que des OM du REF73 se relayeront pour activer cet indicatif, nous espérons avoir de nombreux contacts pour cet événement.

À cette occasion un groupe des membres de l'UNARAF, d'OM et YL feront le déplacement en Savoie où les membres du REF73 leur ont

organisés un séjour ou pendant trois jours ils feront la visite du musée Galletti consacré à la radio qui leur est complètement accessible, ils pourront également découvrir le département grâce aux visites qui leur sont organisées par le C A et les membres du REF73.

Une carte QSL a été spécialement éditée pour être expédiée à tous les OM contactés.

Notre site web : <http://unaraf.fr/site/index.php>

73 de Tony F5ANZ vice président de l'UNARAF

77 - Seine et Marne

Indicatif spécial TM77R



L'Association des Radioamateurs de Seine et Marne activera durant les week-ends des mois de septembre et octobre 2015 l'indicatif spécial TM77R en partenariat avec les radio-clubs du département. F6KKBK F8KGO F6KQA F8KGD F6KBM F6KOP.

Plusieurs stations seront notamment actives sur les stands des radio-clubs lors des journées des associations.

Cet événement avait été également organisé l'année dernière avec TM77AR et avait eu un franc succès.

Dates d'activité et radio-club responsable :

- A.R.S.M 19-20-27 Sept - F6KQA 26 Sept

- F6KOP 10-11-17-18 Oct

*Activation par Éric F5PZR en Contest IARU VHF 5-6 Sept & VHF SSB 26-27 Septembre si le temps le permet.

Le site web de l'ARSM 77 publiera régulièrement des bulletins d'informations à ce sujet afin que vous puissiez suivre les évolutions de l'activité TM77R.

Au plaisir de vous entendre, bon trafic !

73 de Xavier F5NTZ.

93 - Seine Saint Denis

Radio Club F6KGL - F5KFF - Brocante Radiofil



C'est devenu l'évènement incontournable de l'automne pour le Radio-Club de Neuilly sur Marne : la "brocante Radiofil" que nous avons l'habitude d'organiser aux abords des installations du radio-club.

Date : **samedi 3 octobre de 9h00 à 12h30** (les exposants peuvent venir installer leur stand à partir de 07h30).

Lieu : sur le Port de Plaisance, face à la Marne et à proximité du radio-club.

Comme tous les ans, la Municipalité de Neuilly sur Marne nous a renouvelé sa confiance et mettra à notre disposition ses moyens logistiques.

Voici quelques renseignements complémentaires sur le millésime 2015 :

Accès : Le radio-club est situé sur le port de plaisance de Neuilly sur Marne, en bord de Marne et à 300 mètres en amont du pont de Noisy le Grand.

Prix de l'emplacement : gratuit (des tables, des chaises et des barnums en cas de pluie seront mis à notre disposition par la Municipalité)

Repas : les exposants (et les autres) pourront se retrouver au restaurant "le Martin Pêcheur" à partir de 13 h 00 (juste à côté). Attention, l'emplacement est situé dans une zone piétonne, le parking est à proximité mais il faut prévoir de quoi transporter votre matériel d'exposition. Contact : f4dfr@wanadoo.fr Didier ou f6kgl.f5kff@free.fr

Merci par avance pour la publicité que vous ferez pour cette manifestation en diffusant largement ce message autour de vous

73 Jean-Luc F6GPX et de toute l'équipe du radio-club

95 – Val d'Oise

Fête de l'aérodrome à Persan Beaumont 95.



Les 26 et 27 septembre de 9 h 00 à 18 h 00.

À cette occasion nous activerons F5REF/P sur les bandes décimétriques 40m. et plus suivant propagation en BLU, CW et digi-modes.

Nous serons également QRV sur les bandes 144 et 432 MHz.

Carte QSL spéciale QSL-manager F6DEO.

73 de Marcel F6DEO

INFOS DIVERSES



Activation du moulin de GORRY

À l'occasion de la journée du patrimoine **samedi 19 septembre**, le radio club de TONNEINS(47) active le moulin de GORRY sur la commune de GRATELOUP avec le call F5KHG/P et la référence DMF47/013 en phonie sur 80 et 40 mètres

À midi repas sorti du panier. GPS 44°25'25,59"N 0°24'05,16"E

73's de F4FWI Jean-Luc

Activation de l'écluse Noyelles



Le Radio Club de Cambrai F8KGN sera en portable pour activer L'ECLUSE de NOYELLES sur ESCAUT, Réf : 59-EC-153 le 26 septembre 2015

Nous serons actifs sur 40m en Phonie de 9 à 12 heures.

Une QSL sera envoyée (via le bureau du REF à chaque YL ou OM contacté.

Soyez nombreux à nous répondre.

73 de F5BWS Bernard.

Indicatif spécial TM277DA



Le long de la mythique Route Nationale 7, le détachement de l'Armée de Air 277 - DA277- de Varennes-sur-Allier (03) fermera ses portes cette année 2015.

À cette occasion, le radio-club Varennois F5KEK activera le TM277DA samedi 19 et dimanche 20 septembre 2015. Au plaisir de vous entendre au cours de ces deux derniers jours.....

73's de Jean F4EFL & Denis F1SVV --- TM277DA

Indicatif spécial TM1CO



Le radio club du bassin d'Arcachon F5KAY activera le phare de CONTIS (PB 060 - LH 1038) sur la côte Landaise en dessous de MIMIZAN.

L'indicatif spécial TM1CO sera activé le **samedi 3 et dimanche 4 octobre 2015 sur toutes les bandes HF.**

Les lettres CO faisant référence à la ville de Contis. Le chiffre 1 car ce sera sa première activation !

Une page sur QRZ.COM a été créée pour l'occasion, vous y trouverez tous les renseignements.

Les bandes activées seront les bandes HF en phonie, CW et modes digitaux.

Les QSL peuvent être envoyés via F5KAY.

73 de Franck F8IHE

BULLETIN F8REF

Toute reproduction de maquette, photos et textes publiés dans ce bulletin est interdite sans accord écrit de l'auteur et de l'éditeur. Toutes les informations sont publiées sous l'entière responsabilité de leurs signataires. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF de préférence à d'autres.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association.

Pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF messages à [f8ref \(at\) r-e-f.org](mailto:f8ref@r-e-f.org)

Merci d'envoyer, sous forme de pièces jointes à votre message, les textes à insérer sans mise en forme (format "doc" ou "txt") et les images séparées en format "jpg" à cette adresse le **mardi à 24 h dernier délai**. Site web du bulletin : <http://f8ref.r-e-f.org>

73 de F6BIG rédacteur de ce bulletin

17 OCTOBRE 2015, LA DATE À NE PAS MANQUER !

L'événement radioamateur de l'année.

Salon International du Radioamateurisme et
de la Radiocommunication :

HAMEXPO 2015

Parc des expositions à Tours (37)

Un programme des plus alléchants :

- de nouveaux stands professionnels et associatifs ;
- les dernières nouveautés technologiques ;
- une brocante bien achalandée, avec la pièce rare que vous recherchez ;
- des conférences enrichissantes ;
- des expérimentations sur site ;
- le passage de la licence US.

Une ambiance « magique » :

- des retrouvailles ;
- de nouvelles rencontres ;
- des débats, des discussions, de l'animation ;
- un espace accueil YL ;
- un carré bar et petite restauration.

Des surprises, de l'innovation :

- de quoi satisfaire tous les besoins ;
- de quoi trouver ce que l'on ne cherche pas ;
- de bonnes affaires, de la qualité, des prix.

Participez au concours de réalisations :

Surtout, ne vous posez pas la question, le 17 octobre 2015, c'est à Tours que vous devrez être ! Cette journée sera une nouvelle fois particulière et attrayante, ce sera la fête du radioamateurisme. Vous ne pouvez pas, vous ne devez pas manquer ce salon événementiel au Parc des Expositions.

